CH - NIORT
Laboratoire de biologie

V2b/MO-LAB-12 – Version N°03
Mode opératoire

Prélèvements en gynécologie obstétrique

I – OBJET :

Description des différents modes de prélèvements en gynécologie obstétrique.

II – DOMAINE D'APPLICATION :

Ce mode opératoire est mis en application par les gynécologues obstétriciens mais également au laboratoire par les biologistes du secteur de bactériologie.

III – DEFINITIONS / ABREVIATION :

Néant

IV – DOCUMENTS DE REFERENCE :

Néant

Rédacteur	Version	Vérificateur	Approbateur	Date
P. LUREAU Chef de service laboratoire	01	M.F. CHAUVET JAUSEAU Gynécologue Obstétricienne	P. LUREAU Chef de service laboratoire	26/11/09
P. LUREAU Chef de service laboratoire	02	M.F. CHAUVET JAUSEAU Gynécologue Obstétricienne	P. LUREAU Chef de service laboratoire	02/04/12
P. LUREAU Chef de service laboratoire Signé	03	M.F. CHAUVET JAUSEAU Gynécologue Obstétricienne Signé	P. LUREAU Chef de service laboratoire Signé	04/06/14

Modifications apportées lors de la présente version :
- Changement des écouvillons de recueil,
- Prélèvement urétral,

V – CONTENU :

Avant de commencer :

- Vérifier l'identité de la patiente (nom, prénom, date de naissance) en lui demandant de formuler (si possible) son nom,
- S'assurer de la conformité des conditions de prélèvements
- Recueillir les renseignements cliniques et thérapeutiques nécessaires.
- Vérifier le matériel nécessaire (écouvillons ESWAB)

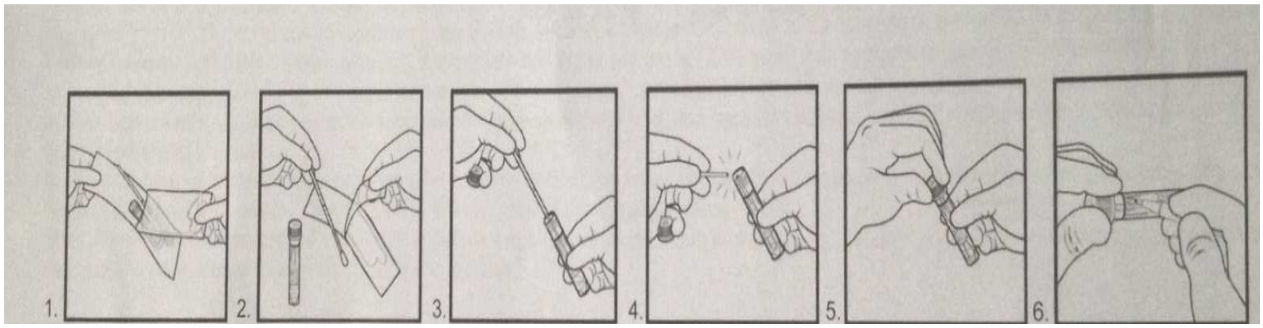
Ecouvillons ESWAB

Ecouvillon sec

Kit de prélèvement pour Chlamydiae (M4RT)

Ecouvillon Virocult

Mode d'emploi des écouvillons ESWAB :



1 - PRELEVEMENT VAGINAL

Recherche de germes banals et trichomonas:

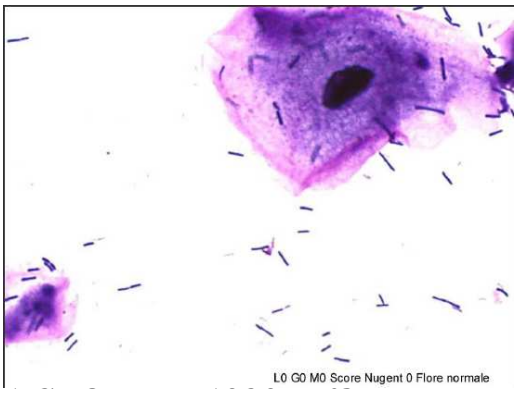
- Spéculum : 1 seul écouvillon ESWAB rose nécessaire au niveau d'éventuelles lésions ou à défaut cul de sac postérieur et exocol.
- Avec un 2e écouvillon (sec bouchon rouge) qui sera jeté, réaliser 2 frottis sur **lame identifiée au nom et prénom+ date de naissance de la patiente.**

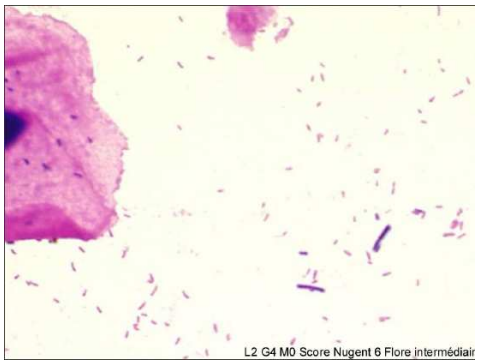
Recherches particulières :

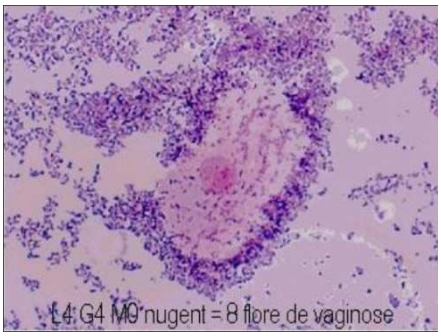
- Dépistage du portage du **Strepto B** au 8è mois de grossesse : **1 écouvillon ESWAB rose suffit**, prélèvement des parois du 1/3 inférieur du vagin.
- Recherche de **vaginose** seule : écouvillon sec déchargé sur 2 lames, pas de culture nécessaire.
- **C. trachomatis** : 1 écouvillon tige plastique **supplémentaire**. (fourni dans le kit de prélèvement à décharger dans le milieu de transport M4RT)
  - Recherche par PCR : sensibilité équivalente de l'endocol et du PV classique (auto-prélèvement).
  - Penser au 1er jet urinaire (pas de milieu de transport nécessaire, recueil sur tube à bouchon beige).
  - **Nécessite une prescription explicite pour le remboursement sécu !**
- **Mycoplasmes** : peut être fait sur l'écouvillon ESWAB rose

  Pas d'antibiothérapie en cours.

  Ureaplasma urealyticum est un commensal des muqueuses génitales féminines. Son imputabilité clinique est nulle en cas de vaginose bactérienne, cervicite ou salpingite. Elle est reconnue dans les endométrites et les chorio-amniotites. M. hominis est fréquemment associé aux vaginoses mais sa causalité n'est pas démontrée.
- **Suspicion d'infection haute** : endocol
  - Ôter les glaires de l'exocol + rincer à l'eau physiologique
  - Ecouvillonner l'endocol avec un écouvillon ESWAB rose par un mouvement rotatif léger mais prolongé afin de ramener des cellules en même temps que la glaire cervicale. Penser à l'écouvillon supplémentaire pour les Chlamydiae.







2 - PRELEVEMENT VULVAIRE

- **Germes banals** : Frotter les lésions inflammatoires à l'aide d'un écouvillon ESWAB rose.

- **HSV** :
  - Nettoyer délicatement l'ulcération à la compresse stérile imbibée de sérum physiologique.
  - Percer la bulle avec un vaccinostyle ou une aiguille stérile, recueillir ensuite le liquide qui sourd avec un écouvillon virocult (bouchon vert) qui raclera également le plancher de la lésion (recueil de cellules +++). Décharger l'écouvillon dans le milieu de transport.

3 – PRELEVEMENT URETRAL

- **Germes banals** : Introduire sur 1 cm dans l'urètre un écouvillon ESWAB orange et faire tourner l'écouvillon afin de racler les cellules (indispensable pour la recherche de Mycoplasmes)

- **C. trachomatis** : Effectuer la même opération avec un écouvillon tige plastique (fourni dans le kit de prélèvement à décharger dans le milieu de transport M4RT)

4 – PRELEVEMENT DE CHANCRE

- Si suspicion de syphilis : prélèvement de la sérosité du chancre avec un écouvillon ESWAB rose. Prescrire : PCR syphilis et en parallèle penser à la sérologie.

5 – REGLES GENERALES

- Identifier systématiquement les échantillons au moment du prélèvement.

- Descendre les prélèvements le plus rapidement possible (idéal < 2h)

- Penser aux renseignements cliniques (+++) et à signaler les traitements antiseptiques, antibiotiques ou antifungiques pris.

- Penser à la feuille de renseignements qui doit accompagner les échantillons pour les patients externes.

VI – EXEMPLAIRES EN CIRCULATION :

Nombre d'exemplaires	Localisation
1	Guide des prélèvements (INTRANET)
1	Salle de prélèvement (LABORATOIRE)
1	Bureau de la qualiticienne (LABORATOIRE)